

PLAN DE ESTUDIOS**Carrera / Programa:**

FARMACIA Y BIOQUÍMICA

Cred. Oblig:

209

Cred. Elec: 8**Descripción:**

PROYECTO EDUCATIVO V005

Resolución:

N°1010-2021-CU-ULADECH CATÓLICA

Fecha:

2021-06-25

Código Asignatura	Nombre Asignatura	Crédito	Naturaleza	Horas Docente			Pre-Requisitos	U.S.A.	Área	Tipo Estudio
				HT	HP	TH				
CICLO I										
082111	RESPONSABILIDAD SOCIAL I	2	O	2	0	2		EDUCACION - RESPONSABILIDAD SOCIAL	GENERAL	General
082112	INDUCCIÓN AL USO DE TIC	1	O	0	2	2		INGENIERIA DE SISTEMAS	GENERAL	General
082113	MATEMÁTICA Y LÓGICA	3	O	3	0	3		INGENIERIA CIVIL	GENERAL	General
082114	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	4	O	4	0	4		EDUCACION - COMUNICACIÓN	BASICA	Específico
082115	QUÍMICA GENERAL E INORGÁNICA	4	O	3	2	5		CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082116	BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR	4	O	3	2	5		CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082117	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS FARMACÉUTICAS	1	O	0	2	2		CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
		19		15	8					
CICLO II										
082121	ESTADÍSTICA	3	O	3	0	3	082113-	INGENIERIA DE SISTEMAS	GENERAL	General
082122	RESPONSABILIDAD SOCIAL II	2	O	2	0	2	082111-	EDUCACION - RESPONSABILIDAD SOCIAL	GENERAL	General
082123	DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA I	2	O	2	0	2		EDUCACION - FORMACIÓN MORAL Y RELIGIOSA	GENERAL	General
082124	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	2	O	2	0	2	082113-	INGENIERIA CIVIL	BASICA	Específico
082125	INMUNOLOGÍA	3	O	2	2	4	082116-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082126	ANATOMÍA	3	O	2	2	4	082116-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082127	QUÍMICA ANALÍTICA	4	O	3	2	5	082115-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
		19		16	6					
CICLO III										
082131	RESPONSABILIDAD SOCIAL III	2	O	2	0	2	082122-	EDUCACION - RESPONSABILIDAD SOCIAL	GENERAL	General
082132	INGLÉS I	2	O	2	0	2		EDUCACION - IDIOMAS	GENERAL	General
082133	QUÍMICA FÍSICA	3	O	2	2	4	082115-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082134	MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	3	O	2	2	4	082125-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082135	FISIOLOGÍA HUMANA	3	O	2	2	4	082126-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082136	BIOESTADÍSTICA	3	O	3	0	3	082121-	INGENIERIA DE SISTEMAS	BASICA	Específico
082137	FARMACIA COMUNITARIA I	2	O	1	2	3	082117-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082138	QUÍMICA ORGÁNICA I	4	O	3	2	5	082127-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082139	DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA II	2	O	2	0	2	082123-	EDUCACION - FORMACIÓN MORAL Y RELIGIOSA	GENERAL	General
		24		19	10					
CICLO IV										
082141	RESPONSABILIDAD SOCIAL IV	2	O	2	0	2	082131-	EDUCACION - RESPONSABILIDAD SOCIAL	GENERAL	General
082142	FARMACIA COMUNITARIA II	2	O	1	2	3	082137-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082143	ANÁLISIS INSTRUMENTAL	4	O	3	2	5	082138-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082144	FISIOPATOLOGÍA Y SEMIOLOGÍA	4	O	3	2	5	082135-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082145	QUÍMICA ORGÁNICA II	4	O	3	2	5	082138-	CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico

082146	FARMACOBOTÁNICA	3	O	2	2	4	082116-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082147	ASIGNATURA ELECTIVA	2	E	2	0	2		NO ASIGNADO	BASICA	Específico
082148	ASIGNATURA ELECTIVA	2	E	2	0	2		NO ASIGNADO	BASICA	Específico
		23		18	10					
CICLO V										
082151	RESPONSABILIDAD SOCIAL V	2	O	2	0	2	082141-	EDUCACION - RESPONSABILIDAD SOCIAL	GENERAL	General
082152	INGLÉS II	2	O	2	0	2	082132-	EDUCACION - IDIOMAS	BASICA	General
082153	BIOQUÍMICA I	4	O	3	2	5	082145-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082154	BROMATOLOGÍA	4	O	3	2	5	082143-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082155	FARMACOLOGÍA I	4	O	3	2	5	082144-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082156	FARMACOGNOSIA Y FITOQUÍMICA	4	O	3	2	5	082145-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082157	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	4	O	4	0	4		EDUCACION - INVESTIGACIÓN	ESPECIALIDAD	Disciplinar
		24		20	8					
CICLO VI										
082161	RESPONSABILIDAD SOCIAL VI	2	O	2	0	2	082151-	EDUCACION - RESPONSABILIDAD SOCIAL	GENERAL	General
082162	BIOQUÍMICA II	4	O	3	2	5	082153-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082163	FÁRMACO QUÍMICA I	4	O	3	2	5	082155-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082164	FARMACOLOGÍA II	4	O	3	2	5	082155-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082165	PRÁCTICA COMUNITARIA	3	O	1	4	5	082142-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082166	FITOTERAPIA Y MEDICINA ALTERNATIVA	3	O	2	2	4	082156-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082167	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	4	O	4	0	4	082157-	EDUCACION - INVESTIGACIÓN	ESPECIALIDAD	Disciplinar
		24		18	12					
CICLO VII										
082171	RESPONSABILIDAD SOCIAL VII	2	O	2	0	2	082161-	EDUCACION - RESPONSABILIDAD SOCIAL	GENERAL	General
082172	TESIS I	4	O	4	0	4		EDUCACION - INVESTIGACIÓN	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082173	NUTRICIÓN CLÍNICA	2	O	1	2	3	082154-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082174	FÁRMACO QUÍMICA II	4	O	3	2	5	082163-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082175	BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA	4	O	3	2	5	082164-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082176	GERENCIA DE SERVICIOS DE SALUD	2	O	2	0	2	082165-	ENFERMERIA	FORMATIVA	Específico
082177	ASIGNATURA ELECTIVA	2	E	2	0	2		NO ASIGNADO	BASICA	Específico
082178	TALLER DE INVESTIGACIÓN III	4	O	4	0	4	082167-	EDUCACION - INVESTIGACIÓN	ESPECIALIDAD	Disciplinar
		24		21	6					
CICLO VIII										
082181	RESPONSABILIDAD SOCIAL VIII	2	O	2	0	2	082171-	EDUCACION - RESPONSABILIDAD SOCIAL	GENERAL	General
082182	TESIS II	4	O	4	0	4	082172-	EDUCACION - INVESTIGACIÓN	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082183	TOXICOLOGÍA I	4	O	3	2	5	082164-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082184	FARMACOTERAPÉUTICA	3	O	2	2	4	082164-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082185	ANÁLISIS CLÍNICO	3	O	2	2	4	082162-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico
082186	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA I	4	O	3	2	5	082143-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082187	TALLER DE INVESTIGACIÓN IV	4	O	4	0	4	082178-	EDUCACION - INVESTIGACIÓN	ESPECIALIDAD	Disciplinar
		24		20	8					
CICLO IX										
082191	TESIS III	4	O	4	0	4	082182-	EDUCACION - INVESTIGACIÓN	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082192	TOXICOLOGÍA II	3	O	2	2	4	082183-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082193	FARMACIA CLÍNICA	4	O	3	2	5	082175-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082194	FARMACIA GALÉNICA	3	O	2	2	4	082186-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082195	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II	3	O	2	2	4	082186-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
082196	GERENCIA DEL SUMINISTRO DE MEDICAMENTOS	3	O	2	2	4	082176-	CIENCIAS BÁSICAS	FORMATIVA	Específico

082197	DEONTOLOGÍA Y LEGISLACIÓN FARMACÉUTICA	2	O	2	0	2	082176-	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
		22		17	10					
CICLO X										
0821A1	TESIS IV	4	O	4	0	4	082191-	EDUCACION - INVESTIGACIÓN	ESPECIALIDAD	Disciplinar
0821A2	PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	8	O	0	16	16	082191- 082192- 082193- 082194- 082195- 08219	CIENCIAS BÁSICAS	ESPECIALIDAD	Disciplinar
0821A3	ASIGNATURA ELECTIVA	2	E	2	0	2		NO ASIGNADO	BASICA	Específico
		14		6	16					
CICLO										
082101	SALUD AMBIENTAL	2	E	2	0	2		ENFERMERIA	BASICA	Específico
082102	DOCUMENTACIÓN CONTABLE	2	E	2	0	2		CONTABILIDAD	BASICA	Específico
082103	DINÁMICA DE GRUPOS	2	E	2	0	2		PSICOLOGIA	BASICA	Específico
082104	TALLER DE ORATORIA	2	E	2	0	2		EDUCACION - COMUNICACIÓN	BASICA	Específico
082105	DERECHO LABORAL	2	E	2	0	2		DERECHO	BASICA	Específico
082106	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	2	E	2	0	2		CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082107	ASUNTOS REGULATORIOS	2	E	2	0	2		CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
082108	PROYECTOS Y PRESUPUESTOS	2	E	2	0	2		CONTABILIDAD	BASICA	Específico
082109	ESTRATEGIAS PARA EL APRENDIZAJE AUTÓNOMO	2	E	2	0	2		EDUCACION	BASICA	Específico
08210A	DISPOSITIVOS MÉDICOS Y PRODUCTOS SANITARIOS	2	E	2	0	2		CIENCIAS BÁSICAS	BASICA	Específico
08210B	CRIMINOLOGÍA Y CRIMINALÍSTICA	2	E	2	0	2		DERECHO	BASICA	Específico
08210C	MEDICINA LEGAL	2	E	2	0	2		DERECHO	BASICA	Específico
		24		24	0					
		0		194	94					

Leyenda:

H.P = Horas Prácticas.
H.T = Horas Teoría.
T.H = Total de Horas
H.T.A / Estud. = Horas de trabajo autónomo del estudiante.